

## Das Magnetfeld

- 1** Beschreibe, wie man das Magnetfeld eines Magneten sichtbar machen kann. 2 P.

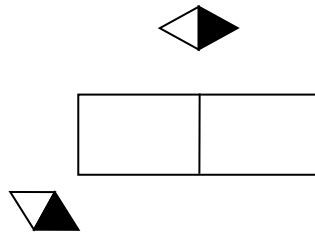
---

---

---

- 2** Die Abbildung zeigt zwei Kompassnadeln, die von einem Magneten abgelenkt werden. 2 P.

Gib an, ob der Nordpol des Magneten links oder rechts liegt.



Der Nordpol liegt \_\_\_\_\_ .

- 3** Zeichne das Magnetfeld eines Stabmagneten. 6 P.

Ein großes, leeres rechteckiges Feld, das für das Zeichnen des Magnetfeldes eines Stabmagneten vorgesehen ist.